Index of Claims

App	licati	on/Co	ntrol	No.
-----	--------	-------	-------	-----

70

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DAVIDSON, JAMES G.

10/502,472 Examiner

**Art Unit** 

Mahmoud Gimie

3747

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date						ı	Claim Date										Claim Date										$\neg$					
O.		H	_	П	Γ,												Cit		Date															
-e	Original	9/12/05					l					<del></del>	Original											<del></del>	Original									Н
Final	] <u>:</u>	12										Final	į			-			- 1	- 1			*-	Final	įģį									
"	Ō	6										ш.	Õ											ш.	ō									ıl
1	1	╘	-	┢	-	┢╌	┢	-	Н	-			51	H	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		.		101		Н		-	$\dashv$	-	Н	$\vdash$	Н
2	2	=	$\vdash$	<del> </del> —	$\vdash$	╁	<del> </del>	$\vdash$	Н				52	$\vdash$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			102		H			-		$\vdash$	$\vdash$	Н
3	3	=	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		Н				53		+	╅	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	4.		103	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
4	4	Ī	$\vdash$	$\vdash$	╁	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н		-		54	$\vdash$	╅	┰	╅	$\dashv$	┪	$\dashv$	$\dashv$	-	114		103	_	$\vdash$	-	$\vdash$	=		-	$\vdash$	Н
5	5	=	-			$\vdash$	┢	Н	Н				55	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	<b>-</b> †	┰	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			105	_		-	$\vdash$	-		-	$\dashv$	Н
6	6	=		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	Н	$\neg$			56		十	+	+	$\dashv$	┰	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			106			$\dashv$	Н	$\neg$	_	$\dashv$	$\dashv$	Н
7	7	=	$\vdash$	Н	Г	-	╁	一	Н	╗	1		57		十	_	_	_	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$			107	_	$\dashv$	$\dashv$	Н	_		Н	$\dashv$	Н
8	8	=		$\vdash$	1	t			Н		1		58	$\vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$	十	ᅥ		_	108			$\neg$		$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	Н
9	9	=			$\vdash$	T			Н				59		寸	十	+	7	十	7	$\top$	ヿ	*		109					_		H	$\dashv$	Н
10	10	▐				⇈	$\vdash$	T	П				60		寸	$\dashv$	_	7	十	7	T	┪			110		П	$\neg$	$\vdash$				$\neg$	$\dashv$
11	11	Ξ				T	Г	Г	П				61		_	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	十	┪			111	_	_			$\Box$				П
12	12	=	Γ	Г		$\vdash$	Γ	Γ		$\neg$			62	П	一	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	寸	$\top$	$\neg$	+ 2		112		$\vdash$		$\Box$	$\neg$			$\exists$	$\dashv$
13	13	=				Π	Π	Г	П				63	$\Box$	$\dashv$	十	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			113				$\vdash$	$\neg$	$\Box$		$\neg$	$\dashv$
14	14	=			Γ	Г		Г	П	$\neg$			64	П	$\neg$	寸	$\top$	$\dashv$	$\dashv$	寸	$\top$	$\dashv$		_	114		$\Box$			$\neg$		$\Box$	$\dashv$	Н
15	15	=	Г	Γ	Π	Π	Г						65		$\neg$	寸	T	$\exists$	$\neg$	$\neg$	寸	$\neg$			115								$\neg$	$\neg$
16	16	Ξ					Г		П				66			7	$\top$	$\neg$	T	$\neg$	寸		23		116			-		_			$\exists$	$\Box$
17	17	=							П		- 1		67		寸	$\exists$			$\top$	寸	1	$\neg$	19 (Pr)		117		T			┪				П
18	18	=							П		- 1		68	П	寸	$\neg$	1	$\neg$	T	╗	T	╗	7.5		118		Ħ							一
19	19	=							П				69	П	丁	$\neg$	$\neg$	7	寸	寸	寸	$\neg$	-U		119		$\Box$							$\dashv$
20	20	=							П		ı		70					寸		$\neg$	7	$\neg$			120					$\neg$			$\neg$	П
	21					Π			П		- 1		71			$\top$		寸		7	T	$\neg$			121		T			$\neg$			$\Box$	П
	22									Ĭ	- 1		72	П		7		$\neg$	T	丁	T				122								$\Box$	П
	23										- [		73		T			$\Box$	T	$\neg$	T				123									
	24												74				T	T		$\neg$	丁				124			$\neg$						$\neg$
	25												75					$\exists$		$\neg$	T				125									П
	26										•		76										2.023		126									П
	27	L											77								$\Box$				127									П
	28										- [		78						$\Box$	$\Box$			é		128									П
	29					L							79										- F		129									П
	30												80										1		130									П
	31	_			L	L							81										12		131									П
L	32				_								82					$\Box$		$\Box$					132									
	33			_	L	L				_			_83					$\perp$					, E		133									
<u></u>	34	_	_	_									84		$\perp$	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$					134									
L	35		$\vdash$	L.	ļ		_		Ш				85	Ш	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	1 A		135		Ш							
L	36		_	ļ	<u> </u>	L	Ш	$\perp$	Ш		ļ		86	Ш	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		Ц			136									
	37	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Щ	_	ļ		87	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	_	Ц			137					_]				
	38	_	_	_	Щ		_			_	ļ		88	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	4	4	$\perp$	ᆜ			138		$\Box$							
<u></u>	39	<u> </u>			L.	Щ.	Ш	Щ					89	Ш	$\perp$		$\perp$	$\perp$		┙		_]			139		$\Box$	_]						
<u> </u>	40	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		Щ				90	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\dashv$	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$			140									
<u> </u>	41	L_	L_	<u> </u>	Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	ᅵ	I		91	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	_	_	$\perp$	$\Box$			141		$\Box$							
	42	$\sqcup$	_		_	Щ	<u> </u>	L_	$\sqcup$	_	Į		92	$\sqcup$	4	_			_	$\perp$		$\Box$	ļ		142		$\coprod$	_]						
	43	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	ļ	Ш	Щ	$\sqcup$	Į	$\Box$	93	Ц	$\perp$		4		$\perp$	4			- (		143		ot					$\Box$	$\Box$	
<u> </u>	44	Щ	L		<u> </u>	Щ	<u> </u>	Ш	Щ	$\dashv$	ļ		94	Ш	4	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\downarrow$			ļ		144						]	I	[	
<u> </u>	45	Щ	L	<u> </u>	Ŀ	Щ	$\vdash$	Ш	니	ᅵ	- 1		95	$\sqcup$	$\perp$			_	$\perp$	$\perp$	_		, Į		145		$\Box$					I		
$\vdash$	46	Щ	L.	<u> </u>	$\vdash$	$\square$	Щ	Щ	Ļ↓	ᆜ	ļ		96	$\sqcup$	$\dashv$	4	_ _	_		_	4	_			146				$\Box$		]		[	
$\vdash$	47	Щ	$\vdash$	<u> </u>		Ш	Щ	Ш	Щ	_	ļ		97	$\vdash \downarrow$	4	_	_ _	4	$\dashv$	4	$\bot$	_	ı		147				$\sqcup$		]	Ш		
<u> </u>	48	Н	_	-	$\vdash$		Щ	LJ	Ш	_	ļ		98	$\sqcup$	$\dashv$	$\perp$	$\perp$	4	4	4	_	$\dashv$			148	$\Box$	$\sqcup$	ļ	$\Box$	$\Box$		$\Box$	[	┙
$\vdash \vdash \vdash$	49 50	Н	$\vdash$	<u> </u>	Щ	Н	Н	Ш	Щ	$\dashv$	ŀ		99		$\dashv$	4	4	4	4	4	_	4	ļ		149	Щ	$\sqcup$		_	_	ļ	$\sqcup$		$\sqcup$
Щ.	50		L		L_		Щ	L	Ш		Ł		100	Ш					ᆚ	$\perp$			Į		150		$\Box$	$\Box$		1				